

SACC-MINMS-5CON-PG13

Order No.: 1521371



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1521371>

Sensor/actuator connector, male, straight, 5-pos., 7-8", screw
connection, metal knurl, cable screw connection Pg13

Commercial data

GTIN (EAN)	4 017918 949594
sales group	D120
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 53 (PC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
03/08/2006



[http://
www.download.phoenixcontact.com](http://www.download.phoenixcontact.com)
Please note that the data given
here has been taken from the
online catalog. For comprehensive
information and data, please refer
to the user documentation. The
General Terms and Conditions of
Use apply to Internet downloads.

Technical data

General data

Rated current at 40°C	9 A
Rated voltage	250 V
Number of positions	5
Volume resistance	≤ 5 mΩ
Insulation resistance	≥ 100 MΩ

Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 85 °C (Male connector / female connector)
General characteristics	
Coding	A - standard
Surge voltage category	II
Pollution degree	3
Degree of protection	IP67
Contact material	CuZn
Contact surface material	Au
Contact carrier material	PUR / PA66
Material of grip body	PBT
Material, knurls	Zinc die-cast, (nickel-plated)
Type of connection	Screw connection
Conductor cross section stranded min.	0.34 mm ²
Conductor cross section stranded max.	1.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	22
Conductor cross section AWG/kcmil max	16
External cable diameter	10 mm ... 12 mm
Status display	No

Certificates / Approvals

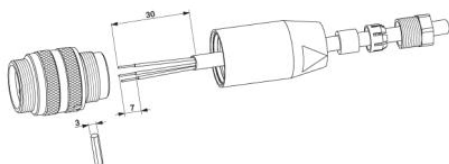


Certification

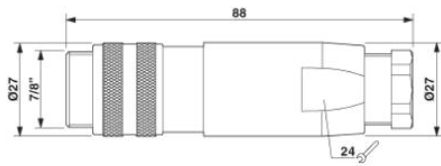
CUL, UL

Diagrams/Drawings

Functional drawing

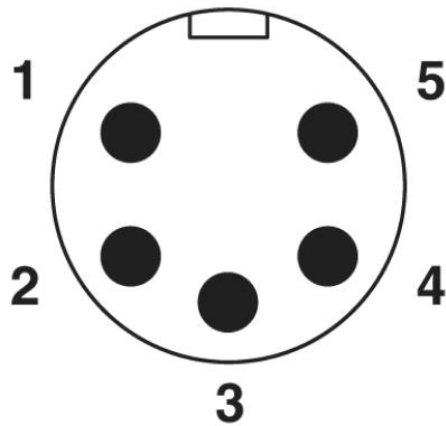


Dimensioned drawing



Plug 7/8"-16UNF, straight, Pg13

Schematic diagram



Pin assignment, plug, 7/8"-16UNF, 5-pos., view of male side

Address

PHOENIX CONTACT Inc., USA
586 Fulling Mill Road
Middletown, PA 17057, USA
Phone (800) 888-7388
Fax (717) 944-1625
<http://www.phoenixcon.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technical modifications reserved;



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.